LE NATURALISTE

Revue d'écologie et de systématique

CANADIEN

Volume 117 1990





LE NATURALISTE CANADIEN

Revue d'écologie et de systématique

TABLE DES MATIÈRES DU VOLUME 117 (1990)

Numéro 1

AKSENEAULI, Dominique & Luc SIKOIS	
Forme et croissance de l'épinette noire [Picea mariana (Mill.) BSP] avant-feu et après-feu	
en toundra forestière (Québec subarctique)	1-7
ALBANESE, Paul & John MIDDLETON	
Woody vegetation in a power right-of-way in Short Hills Provincial Park, Ontario	9-12
MERCIER, S., C. GERVAIS & M. M. GRANDTNER	
Les chromosomes B de Claytonia caroliniana Michx en forêt naturelle et dans deux emprises	
électriques	13-17
PRÉVOST, Marcel, Jean STEIN & André P. PLAMONDON	
Soil water tension in a forest tree nursery: Comparison of three types of sensors	19-24
REEVES, Randall & Edward MITCHELL	
Bowhead whales in Hudson Bay, Hudson Strait and Fox Basin: A review	25-43
COMMUNICATION BRÈVE	
DIGNARD, Normand	
Précisions sur la répartition d'Adlumia fungosa (Ait.) Greene dans le centre et l'est du	
Québec	45-47
20000	15 17
REVUE DES LIVRES	
Bonn, F.	
Remote sensing of soils and vegetation in the U.S.S.R.	
(P. J. Curran et al., 1990)	49-50
Bovet, J.	
Studying animal behavior: Autobiographies of the founders	
(D. A. Dewsbury, ed., 1989)	50-51
Payette, S.	
The changing atmosphere. A global challenge	
(J. Firor, 1990)	51-53
Billington, N.	
Molecular systematics	
(D. M. Hillis & C. Moritz, ed., 1990)	53-54
Pineau, M.	
Regenerating British Columbia's forests	
(D. P. Lavender et al., 1990)	54
Hudon, J.	
La couleur des oiseaux et ses mystères	
(M. Pomarada, 1000)	55 56

Bernatchez, L. Fishes of the Central United States	
(J. R. Tomelleri & M. E. Eberle, 1990) Giraldeau, LA.	56-57
Food hoarding in animals	
(S. B. Vander Wall, 1990)	57-58
OUVRAGES REÇUS	59
Numéro 2	
CAYOUETTE, Jacques	
Taxonomic studies of maritime species of <i>Carex</i> section <i>Phacocystis</i> (Cyperaceae). 1. New names for three hybrids	61-72
Les diatomées (Bacillariophyta) benthiques de substrats durs des eaux marines et saumâtres	72.101
du Québec. 9. Bacillariaceae VIT, Stanislav	73-101
Révision des espèces néotropicales du genre Eucinetus Germar (Coleoptera: Eucinetidae).	103-122
HAROLD, Antony S. & Donald S. CLARK First record of the subtropical lightfish <i>Ichthyococcus ovatus</i> (Photichthyidae) from the	
Canadian Atlantic region and its biogeographic significance GERVAIS, C., M. M. GRANDTNER, D. DOYON & L. GUAY	123-126
Nouvelles stations d'Arnica lanceolata Nutt. et d'A. chamissonis Less. au Québec: notes cytologiques et écologiques	127-131
cytologiques et ecologiques	127-131
REVUE DES LIVRES	
Piérard, J.	
Owls, caves and fossils	
(P. Andrews, 1991) Gratton, L.	133
Biological habitat reconstruction	
(G. P. Buckley, ed., 1989)	133-134
Paquette, D.	
How monkeys see the world (D. Cheney & R. M. Seyfarth, 1990)	135-136
Francoeur, A.	100 100
The ants	
(B. Hölldobler & E. O. Wilson, 1990)	136-137
Climatic change and plant genetic resources	
(M. Jackson, B. V. Ford-Lloyd & M. L. Parry, ed., 1990)	137-138
Cardinal, A.	
Seaweeds. Their environment, biogeography and ecophysiology (K. Lünning, 1990)	138-139
Lavoie, G.	138-139
Why preserve natural diversity?	
(B. G. Norton, 1990)	139-140
Ritchie, J. C. After the Ice Age. The return of life to glaciated North America	
(E. C. Pielou, 1991)	140-141
OUVRAGES REÇUS	143

Numéro 3

LAMOUREUX, Y. & P. NEUMANN Additions aux Agaricales du Québec	145-159
KOPONEN, Seppo	143-139
Spiders (Araneae) on the cliffs of the Forillon National Park, Québec	161-165
CARDINAL, A.	
Répartition biogéographique des algues marines benthiques sur les côtes du Québec	167-182
ZIZKA, J. & D. ISFAN	
Effet des sources, des méthodes d'application et du fractionnement de l'azote chez le maïs	102 100
fourrager CLEMENTS, David R. & Paul B. CAVERS	183-188
Seasonal seed viability patterns and the role of incomplete seed development in the life history strategy of <i>Linaria vulgaris</i>	189-198
COMMUNICATION BRÈVE	
COMTOIS, Paul	
Variations temporelles et spatiales de l'indice pollinique de l'herbe à poux (Ambrosia spp.).	199-202
REVUE DES LIVRES	
Barabé, D.	
Evolution as entropy. Toward a new theory of biology	
(D. R. Brooks & E. O. Wiley, 1988)	203-204
De la Noüe, J.	
Nitrates-Agriculture-Eau	201.20
(R. Calvet, éd., 1990)	204-205
Fitzgerald, G. J. The evolution of parental care	
The evolution of parental care (T. H. Clutton-Brock, 1991)	205-206
(1. 11. Cludoir block, 1771)	203-200

Numéro 4

LAJEUNESSE, D. & W. H. HENDERSHOT	
La répartition du système racinaire de l'érable à sucre dans quelques érablières du Québec .	207-214
AITCHISON-BENELL, C. W. & C. D. DONDALE	
A checklist of Manitoba spiders (Araneae) with notes on geographic relationships	215-237
SCHMID, Fernand	
Quelques nouveaux trichoptères indiens (Trichoptera)	239-251
DE SMET, W. H. & J. M. BAFORT	
Contributions to the rotifers of the Canadian High Arctic. 1. Monogonont rotifers from Little	
Cornwallis Island, Northwest Territories	253-261
COMMUNICATIONS BRÈVES	
DUBÉ, Jean & Jean PROVOST	
Première mention de l'écrevisse Cambarus robustus Girard au Québec	263-265
FAUBERT, Jean	
Première mention du Cladium mariscoides (Cyperaceae) pour le Bas-Saint-Laurent	267-268